# Museo civico del mare

Tropea

Su Wikipedia: *https://it.wikipedia.org/wiki/Museo_civico_del_mare*
Su Wikidata: *https://www.wikidata.org/wiki/Q86669740*

## Descrizione

Il museo si trova a Tropea, capitale del turismo della Calabria. La struttura è ospitata presso palazzo Santa Chiara, nel centro storico della città ed è diretta dal professor Francesco Barritta. A gestire il museo è il Gruppo Paleontologico Tropeano, presieduto dal professor Giuseppe Carone.

## Storia

Il “Gruppo paleontologico Tropeano” è nato il primo dicembre del 1995 per volontà di alcuni appassionati con l’obiettivo di divulgare e valorizzare il Patrimonio paleontologico della provincia di Vibo Valentia e dotare il territorio di una documentazione paleontologica adeguata. Il primo maggio del 1996 si è costituito con Atto pubblico dandosi uno Statuto. Oggi, dopo più di venti anni di ricerche di superficie e di studi, ha accumulato un numero notevole di dati scientifici e di scoperte in parte fruibili presso la Sede Sociale dell’Associazione situata presso lo stabile della ex scuola media di Parghelia e due Musei in via di costituzione: nel Museo del Mare di Tropea e nel Museo Paleontologico di Santa Domenica di Ricadi.

L’Associazione, fin dalla sua fondazione, ha stretto collaborazioni con la Sovrintendenza Archeologica, Belle Arti e Paesaggio per la città metropolitana di Reggio Calabria e la provincia di Vibo Valentia, con il Dipartimento di Scienze matematiche e informatiche, scienze fisiche e scienze della terra dell’Università di Messina, con il Dipartimento di Scienze della Terra dell’Università di Firenze e con gli Enti locali quali la Provincia di Vibo Valentia e i Comuni di Tropea, Parghelia e Ricadi.

Ha rivolto le sue attività di ricerca scientifica e di studio agli echinidi, gasteropodi e, in particolare, sui mammiferi fossili. Di particolare interesse sono i recenti rinvenimenti di mammiferi terrestri rinvenuti nel bacino tardo-miocenico di Cessaniti-Zungri (VV), condotti sotto il controllo della Soprintendenza ai Beni Archeologici della Calabria e con la collaborazione dell’Università di Messina.

Lo studio delle faune a mammiferi terrestri del bacino di Cessaniti-Zungri, condotto anche con collaborazioni nazionali (prof.ssa Antonella Cinzia Marra, Università di Messina, prof. L. Rook, Università di Firenze ed internazionali (prof. N. Solounias, American Museum of Natural History, NY, USA), mette in evidenza la complessità delle relazioni paleogeografiche dell’area mediterranea nel tardo Miocene ipotizzando una connessione via terra tra l’area di Cessaniti-Zungri ed il Nord Africa. La presenza a Cessaniti di due Giraffidi tipicamente pikermiani (Samotherium boissieri, Bohlinia attica) insieme ad una specie francamente afro-arabica (Stegotetrabelodon syrticus), testimonia una fase di espansione del Bioma Pikermiano in Africa, fenomeno ipotizzato in alcuni studi paleobiogeografici, e gli studi condotti sui

I testi sono stati forniti direttamente dall'istituzione Museo civico del Mare attraverso il progetto *Tutti i musei italiani su Wikipedia/Empowering Italian GLAMs* https://www.wikimedia.it/musei e sono concessi con lo strumento legale CC0.

mammiferi marini del bacino di Cessaniti-Zungri, in collaborazione con D.P. Domning (Howard University, Washington D.C., USA, la prof.ssa A. C. Marra dell'Università di Messina e il prof. G. Bianucci dell'Università di Pisa) hanno portato ad una rilevante estensione delle conoscenze sulla specie Metaxytherium serresii, considerato che i di fossili di Cessaniti-Zungri sono i più antichi finora noti per la specie. I nuovi rinvenimenti hanno consentito di estendere le conoscenze sulla variabilità intraspecifica di numerosi caratteri morfologici e di ampliare il range cronologico della specie, soggetta a un adattamento ecofenotipico dovuto ai cambiamenti ambientali.

I risultati delle ricerche vengono costantemente presentati in Congressi nazionali ed internazionali e pubblicati su riviste nazionali ed internazionali (elenchi di dettaglio allegati). Le attività di ricerca, inoltre, si svolgono anche attraverso campagne di scavo. Dall'agosto del 1996 i resoconti dell'attività del Gruppo vengono periodicamente pubblicati sul Bollettino del Gruppo Paleontologico Tropeano, organo editoriale interno distribuito gratuitamente ai soci e consultabile nelle biblioteche del Museo Civico di Storia Naturale di Milano, del Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino e dell'Istituto della Biblioteca Calabrese di Soriano Calabro.

## Collezione

La collezione del museo è suddivisa in due sezioni principali: la prima è quella dedicata alla Biologia marina attuale, con una varietà molto rappresentativa della malacofauna del mar Tirreno e vertebrati presenti nel Mediterraneo; la seconda è quella dedicata alla Paleontologia, con esemplari unici al mondo.

## Bibliografia


- Bagnato M., Cotroneo L. 1986. Los Clypeaster de la Calabria. Rivista del Gruppo "Mineralogistes de Catalunya" Spagna, Vol 3(6).

- Carone G., 1997. Metaxytherium medium (Desmarest) 1822 (Dugongidae, Sirenia, Mammalia), delle arenarie tortoniane di Cessaniti (Calabria, Italia). Atti della Società Italiana di Scienze Naturali e del Museo Civico di Storia Naturale di Milano, 137/1996(1-2): 91-100. doi: 10.13140/RG.2.1.5145. 0723 2015-08-14 T 14:27:25 UTC.

- Carone G., Domning P. D. 2007. Metaxytherium serresii (Mammalia: Sirenia): new pre-Pliocene record, and implications for Mediterranean paleoecology before and after the Messinian salinity crisis. Bollettino della Società Paleontologica Italiana, 46(1): 55-92. ISSN 0375-7633 - doi: 10.13140/RG. 2.1.1202.1605 2015-08-06 T 10:49:32 UTC

- Carone G., Ardovini R. 2008. Sul rinvenimento di Cirsotrema crassicostata (Gasteropoda, Epitoniidae) del Miocene superiore del Monte Poro (Calabria, Italia). Bollettino del Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino, 25(2): 609-620. ISSN 0392-758 X – doi : 10.13140/RG.2.1.1573. 3602 2015-08-14 T 14:31:07 UTC.

- Marra A. C., Solounias N., Carone G., Rook L. 2011. Palaeogeographic significance of the giraffid remains (Mammalia, Arctiodactyla) from Cessaniti (Late Miocene, Southern Italy). Geobios, 44: 189-197. ISSN 0016-6995 - doi: 10.1016/j.geobios.2010.11.005



I testi sono stati forniti direttamente dall'istituzione Museo civico del Mare attraverso il progetto *Tutti i musei italiani su Wikipedia/Empowering Italian GLAMs* https://www.wikimedia.it/musei e sono concessi con lo strumento legale CC0.



Data aggiornamento: 18 marzo 2024

- Carone G., Marra A. C., 2013. Recupero e restauro di un cranio di Metaxytherium serresii (Mammali, Dugongidae) del bacino miocenico di Cessaniti-Zungri (Calabria, Italia). Bollettino del Museo di Storia Naturale di Venezia 64: 131-140. ISSN 2039-4160

- Carone G., Domning P. D., Marra A. C. 2013. New finds of Metaxytherium serresii (Gervais, 1847) (Mammalia: Sirenia) from the Upper Miocene of Monte Poro (Calabria, Italy). Bollettino della Società Paleontologica Italiana, 52(3): 187.196. ISSN 0375-7633 – doi :10.4435/BSPI.2013.22

- Stara P., Marini F., Carone G., Borghi E. 2015. Distribution of two Amphiope L. Agassiz, 1840 (Echinoidea Clypeasteroidea) morphotypes in the Western-proto-Mediterranean Sea. Biodiversity Journal, 6(1): 393–400. ISSN 2039-0394 - doi: 10.13140/RG.2.1.3801.5848 2015-08-14 T 14:47:06 UTC

- Carone G., Marra A. C., Misiano C. 2016. First record of Dugongidae (Mammalia: Sirenia) from the Floresta Calcarenites Formation (Late Burdigalian-Early Langhian, Reggio Calabria, Southern Italy). Rivista Italiana di Stratigrafia e paleontologia, 122(1): 1-6. ISSN: 2039-4942 - doi: 10.13130/2039-4942/6899

- Marra A. C., Carone G., Bianucci G. 2016. Sperm whale teeth from the late Miocene of Cessaniti (Southern Italy). Bollettino della Società Paleontologica Italiana, 55(3): 223-225. ISSN 0375-7633 - doi: 10.4435/BSPI.2016.20

- Ferretti M. P., Rook L., Carone G., Marra A. C. 2017. New findings of Stegotetrabelodon syrticus from the Late Miocene of Cessaniti, southern Italy. Bollettino della Società Paleontologica Italiana, 56(1): 89-92. ISSN 0375-7633 - doi: 10.4435/BSPI.2017.09

- Marra A. C., Carone G., Agnini C., Ghinassi M., Oms O., Rook L. 2017. Stratigraphic and chronologic framework of the Upper Miocene Cessaniti succession (Vibo Valentia, Calabria, Italy). Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia, 123(3): 379-393. ISSN: 2039-4942

I testi sono stati forniti direttamente dall'istituzione Museo civico del Mare attraverso il progetto *Tutti i musei italiani su Wikipedia/Empowering Italian GLAMs* https://www.wikimedia.it/musei e sono concessi con lo strumento legale CC0.

Data aggiornamento: 18 marzo 2024